ISSN 0767 - 5542

Grandes cultures

BULLETIN N° 638 DU 30 MAI 1991 - ENVOI N° 12

POIS :

Situation saine.

Le point sur les résistances

du botrytis aux fongicides

BETTERAVES : Jaunisses virales, soignez la

protection.

TOURNESOL : Premières colonies de pucerons.

Temps défavorable au sclerotinia.

CEREALES : Situation stable.

POMMES DE TERRE : Pas de risque mildiou.

LES RENDEZ-VOUS EN PLAINE, AVEC NOTRE SERVICE

POIS

- **STADE**: Bourgeonnement à premières fleurs ouvertes.
- MALADIES: Le pois sont très sains. On peut retarder la première intervention.
- Les point sur la résistance du botrytis aux fongicides.
- * Les analyses de souches au laboratoire montrent que l'ensemble des parcelles présentent une résistance forte et persistante aux BMC, une résistance modérée et non persistante aux imides.

SITUATION 1990 nombre de parcelles		CHAMPAGNE 29			BOURGOGNE	PICARDIE	ILE DE FRANCE		
					4	18			
Taux de souches	aux BMC	84	à	100%	50%	80%	96	à	100%
résistantes	aux imides	5	à	25%	0%	30 à 57%	0	à	3%

* Tenez compte de cette résistance, évitez l'emploi des BMC seuls en cas de botrytis.

* Pour assurer la pérennité des spécialités actuelles, intervenez préventivement avant que les pétales n'aient pu contaminer les gousses et respectez les doses (le sous dosage accélère l'apparition des souches résistantes).

780



TORDEUSES ET PUCERONS: Le vol des tordeuses a débuté dans le secteur de Bray sur Seine et sur Ablis. Pas d'intervention actuellement.

Les premiers pucerons verts font leur apparition dans l'Essonne. Les seuils de traitements ne sont pas atteints, pas d'intervention actuellement.

BETTERAVE SUCRIERE

STADE: 6 - 8 feuilles.

JAUNISSES VIRALES:

* <u>Situation</u>: Les vols de pucerons verts et noirs se poursuivent dans notre région. Leur installation est désormais observée sur des parcelles traitées TEMIK (18 kg) ou DACAMOX (15 kg) arrivant en fin de persistance d'action.

CAPTURES DE LA TOUR A SUCCION DE VERSAILLES

DATE		21	22	23	24	25	26	27	28
nombre	verts	3	2	1.	0	0	1	1	3
pucerons	noirs	4	1	0	0	1	0	0	0

* Préconisations :

- * Toutes les parcelles traitées TEMIK ou DACAMOX arrivant en fin de rémanence (rémanence 60 jours), doivent faire l'objet d'une protection aphicide.
- * Dans les autres cas, un premier traitement a normalement été réalisé la semaine dernière. Si cela n'est pas fait : <u>Intervenez très rapidement</u>.

 Dans tous les cas, maintenez la protection aphicide de vos betteraves en intervenant tous les 10 15 jours jusqu'au stade "recouvrement du sol par la culture". Veillez à alterner les matières actives utilisées.

TOURNESOL

STADE: 6 à 12 feuilles (4 feuilles pour les ressemis).

PUCERONS:

* <u>Situation</u>: Les captures à la tour à succion restent faibles (moins de 10 ailés piégés par jour).

Actuellement, on trouve des petites colonies de pucerons dans toutes les parcelles.

L'infestation varie de 0 à 30 pucerons par pied.

* <u>préconisation</u>: + Pour les parcelles tardives, ressemées après des dégâts d'oiseaux, un traitement devra être effectué avec MAVRIK 0,31, KARATE K 1,5 l, ENDURO 0,4 l ou PIRIMOR G à 500g (à préférer lorsque les températures dépassent 20°C).

+ Dans les autres parcelles, les seuils d'intervention ne sont pas atteints (50 à 100 pucerons par plante). Continuez la surveillance.

SCLEROTINIA: Le temps chaud et sec est actuellement défavorable au sclerotinia. Pas d'intervention justifiée actuellement.

CEREALES

- MALADIES Situation stationnaire en raison des conditions sèches.
- <u>PUCERONS</u>: Les populations restent faibles. Sur blé, dans le secteur d'Egreville, on observe les premiers pucerons sur épis. A surveiller.

POMME DE TERRE

STADE: Pommes de terre hâtives 30 cm, Bintje 20 cm.

MILDIOU:

- * <u>Situation</u>: Les températures fraîches de la nuit et chaudes du jour sont défavorables aux contaminations de mildiou.
- * <u>Préconisation</u>: Il est inutile d'intervenir dans l'immédiat. Attendez les prochaines pluies.
 Nous vous tiendrons informés de l'évolution.

LE SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX VOUS DONNE RENDEZ-VOUS SUR SES STANDS

Les 5 et 6 juin : BETTERAVES 2001 à CHAMBRY (02). le 12 juin – plate forme VALFRANCE au PLESSIS BELLEVILLE (60). le 18 juin – plate forme HUREL ARC à NANGIS (77). le 20 juin – plate forme UNION SUD.

FLASH ENVIRONNEMENT

RESPECTEZ LES USAGES AUTORISES

L'Autorisation de vente pour un usage, (pour une culture donnée : une maladie ou un insecte) est une garantie d'efficacité